การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์ (1) เพื่อศึกษาสภาพและปัญหาในการจัดองค์กรแห่งการ เรียนรู้ของกลุ่ม โรงเรียนในเครือสารสาสน์ (2) เพื่อพัฒนารูปแบบองค์กรแห่งการเรียนรู้ สำหรับบุคลากรของกลุ่ม โรงเรียนในเครือสารสาสน์ และ (3) เพื่อประเมินรูปแบบองค์กร แห่งการเรียนรู้ สำหรับบุคลากรของกลุ่มโรงเรียนในเครือสารสาสน์

ประชากรในการวิจัยนี้คือ ผู้บริหารทั้งหมดของกลุ่มโรงเรียนในเครือสารสาสน์ จำนวน 23 คน การวิจัยนี้แบ่งเป็นสามขั้นตอน คือ

ขั้นตอนที่หนึ่ง เก็บข้อมูลจากผู้บริหารทั้งหมดของกลุ่มโรงเรียนในเครือสารสาสน์ ทุกแห่ง (census) เพื่อศึกษาสภาพและปัญหาในการจัดองค์กรแห่งการเรียนรู้สำหรับ บุคลากรกลุ่มโรงเรียนในเครือสารสาสน์

ขั้นตอนที่สอง นำข้อมูลที่ได้จากขั้นตอนที่หนึ่งมาทำการสังเคราะห์ พร้อมทั้ง ศึกษาแนวคิดของ Senge (2006) เพื่อสร้างรูปแบบการจัดองค์กรแห่งการเรียนรู้สำหรับ บุคลากรกลุ่มโรงเรียนในเครือสารสาสน์ และนำรูปแบบที่ได้ไปทดลองใช้กับโรงเรียน ในเครือฯ หนึ่งแห่ง คือโรงเรียนสารสาสน์พัฒนา โดยกลุ่มตัวอย่างในการทดลอง คือ บุคลากรทั้งหมดของโรงเรียนสารสาสน์พัฒนาจำนวน 127 คน

ขั้นตอนที่สาม เป็นการประเมินผลรูปแบบการจัดองค์กรแห่งการเรียนรู้สำหรับ บุคลากรกลุ่มโรงเรียนในเครือสารสาสน์ ผู้วิจัยรวบรวมข้อมูล ระหว่างทดลองโดยการ สังเกตการณ์และบันทึกสภาพและปัญหาที่เกิดขึ้น และทำการประเมินผลการพัฒนา บุคลากรที่เกิดขึ้น และประเมินผลด้านความพึงพอใจในรูปแบบที่นำไปใช้ภายหลังเสร็จ สิ้นการทดลอง

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วย (1) แบบสอบถามปลายเปิดเกี่ยวกับสภาพ และปัญหาของบุคลากรในขั้นตอนที่หนึ่ง (2) แบบสังเกตเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรค ระหว่างการทดลองใช้รูปแบบฯ (3) แบบสอบถามปลายเปิดประเมินความสามารถของ บุคลากร และ (4) แบบประเมินความพึงพอใจของบุคลากร

ผลการวิจัยพบว่า

- 1. บุคลากรของกลุ่มโรงเรียนในเครือสารุสาสน์มีทักษะส่วนบุคคลสูง แต่ยังต้อง มีการพัฒนาทางด้าน การคิดอย่างเป็นระบบ แบบแผนทางความคิด วิสัยทัศน์ร่วม และ การเรียนรู้ร่วมกันเป็นทีม
- 2. รูปแบบที่พัฒนาขึ้นประกอบไปด้วยองค์ประกอบของระบบย่อยทั้งห้า คือ การ คิดอย่างเป็นระบบ ทักษะส่วนบุคคล แบบแผนทางความคิด วิสัยทัศน์ร่วม และการเรียนรู้ ร่วมกันเป็นทีม
- 3. รูปแบบการจัดองค์กรแห่งการเรียนรู้สำหรับบุคลากรกลุ่มโรงเรียนในเครือ สารสาสน์ที่ได้สร้างขึ้นสามารถทำให้เกิดการพัฒนาของบุคลากร ทุกด้านตามรูปแบบที่ พัฒนาขึ้น
- 4. การพัฒนาที่เกิดขึ้นส่งผลให้เกิดการเรียนรู้ ระดับบุคคล ซึ่งนำไปสู่การเรียนรู้ ระดับทีม และการเรียนรู้ระดับองค์กร
- 5. บุคลากรในโรงเรียนสารสาสน์พัฒนามีความพึงพอใจต่อ การใช้รูปแบบการจัด องค์กรแห่งการเรียนรู้สำหรับบุคลากรกลุ่มโรงเรียนในเครือสารสาสน์

The purposes of this research study were to (1) study the status and problems in establishing a learning organization of Sarasas Affiliated Schools, (2) develop a learning organization model for personnel of Sarasas Affiliated Schools, and (3) evaluate the developed learning organization model.

All 23 administrators of Sarasas Affiliated Schools were the population in the study. The study was carried out in three stages:

1. Data regarding the status of and problems in establishing a learning organization for personnel of Sarasas Affiliated Schools were collected from all administrators of the affiliated schools.

205457

- 2. Data obtained from the first stage were synthesized along with Senge's Fifth Discipline concept (2006) to create a learning organization model for personnel of Sarasas Affiliated Schools. The derived model was further experimented with the sample group which was consisted of 127 personnel of one school of Sarasas Affiliated Schools, Sarasas Pattana School.
- 3. The learning organization model for personnel of Sarasas Affiliated Schools was assessed. Problems and obstructions during the implementation of the model were observed and recorded. The researcher worked with the personnel to solve problems during the experiment. At the end of the experiment, the personnel's development and satisfaction towards the model were evaluated.

The research tools consisted of (1) an open-ended questionnaire on the personnel's status and problems, (2) an observation form on problems and obstruction during the model's experiment, (3) an open-ended questionnaire to assess the personnel's capability, and (4) an evaluation form on personnel's satisfaction.

The results revealed that:

- 1. The personnel in Sarasas Affiliated Schools had high level of personal mastery, yet they were required to develop systems thinking, mental models, shared vision, and team learning.
- 2. The developed model comprised a component of five sub-systems: systems thinking, personal mastery, mental models, shared vision, and team learning.
- 3. The learning organization model for the personnel of Sarasas Affiliated Schools developed enabled the personnel's development in all aspects.
- 4. The development gained from the model led to learning at an individual level which led to learning at team level and eventurally to learning at the organization level.
- 5. The personnel in Sarasas Pattana School were satisfied with the implementation of the learning organization model for the personnel of Sarasas Affiliated Schools.